

# Peeping Into Lassen's Crater



Lassen Peak's Crater.

Lassen in Eruption.

**T**HE possibilities of the airplane in preventing and fighting forest fires are very clearly shown in a picture of an airplane flying over the crater of the sleeping volcano Lassen, California, taken by another airplane photographing the one below," said Senator George E. Chamberlain of Oregon, the other day in a debate in the senate over an appropriation item in the sundry civil bill.

Well, the picture to which he referred is given herewith. And it is lucky for the aviators from Mather Field, California, that they were not doing their pecking act a week or so later. Lassen Peak, which had been sleeping for months, suddenly waked, sent up columns of smoke and steam for thirty minutes and then settled down for another nap.

Lassen Peak is the crowning touch of Lassen Volcanic National park. It rises 10,437 feet and its chief claim to fame is that it is the only active volcano in the United States proper. Our national park system contains five volcanic parks: Lassen Volcanic, Crater Lake, Mount Rainier, Yellowstone and Hawaii. Crater Lake National park in Oregon contains the most wonderful lake in all the world—that in the crater of Mount Mazama, a 16,000-foot volcano that sank within itself in the prehistoric past. Mount Rainier, 14,150 feet in altitude, is a dormant volcano, with steam jets issuing from vents in its icy crown. Yellowstone's volcanic origin is shown by its geysers, the finest in the world, and its boiling springs, pools and paint pots. Hawaii, in the Hawaiian islands, has three of the most impressive volcanoes in the world—Mauna Loa, which erupts every ten years and has just finished a spectacular performance; Kilauea, with its everlasting lake of molten lava, and Haleakala, which has not erupted for 200 years and has a crater eight miles across and 3,000 feet deep.

Lassen Peak until recently has been quiet for 200 years. It is, however, so interesting and important scientifically and so scenic that President Taft made it a national monument in 1906. Then, in the spring of 1914 it waked up from its long sleep and broke out in a series of eruptions that were practically continuous. In August, 1916, congress created the peak and 124 square miles of its environment the Lassen Volcanic National park. Four months later Lassen ceased activity with its 212th eruption. The crater gradually cooled off and scientists predicted that it would not resume operations for a long time.

The activity of Lassen aroused great interest all over the nation; it was the first thing of the kind in our history. The spectacle was magnificent because of the heavy columns of smoke. By March of 1915, lava had filled the crater and had overflowed the west slope for a thousand feet. May 22 was the climax of the many eruptions. A great mass of smoke, mushroom-shaped, rose four miles into the air. At night, with this mass of smoke and vapor lighted by the crater fires, the spectacle was impressive.

An exceedingly interesting phenomenon was a blast of superheated gas that swept down the valleys of Lost and Hot creeks. This blast destroyed every living thing in its path, for ten miles. Forests were scorched to cinders. Snow fields were instantly turned to water and the lower valleys were flooded.

Lassen Peak, the scientists seem to think, is the last exhibit of activity in the volcanism of the Cascade range. They say that in ancient days the mighty peaks of the Cascades that are now crowned with snow and ice were monster volcanoes. Mount Rainier, Mount Baker, Mount Adams, Mount St. Helens, Mount Shasta, and vanished Mount Mazama.

Lassen Volcanic, whether it sleeps or wakes, is an attractive national park, with great possibilities as a people's playground. It contains several other fair-sized mountains and a 7,000-foot symmetrical heap of volcanic material called Cinder Cone. It has large forests and fine lakes and streams. There are hot springs, which

have a local reputation as baths. Congress, with its usual lack of policy, created this park without appropriating money for its improvement. The Californians have tried waiting for an appropriation through the regular channels, and one of their representatives recently introduced a bill for a special appropriation for the improvement and development of the park.

The two airplanes which co-operated in the taking of this striking picture were patrolling National park and the national forests on the lookout for forest fires. There are forests, public and private, in this part of the West valued at many hundreds of millions of dollars. Last year, 6,800 fires were started in the national forests. Approximately 2,000,000 acres were burned over, with a loss of about \$4,000,000. In addition, it cost the federal government about \$3,000,000 to fight these fires. Senator Chamberlain argues that airplane patrol is a necessity, as moving observers can discover fires which would be long hidden from stationary observers.

## ONCE GREAT PORT MORIBUND

**American Consul Describes Hamburg, Former Pride of Germany, as a "Graveyard."**

Hamburg today may be described as an imposing monument to the dead glories of the German merchant marine, according to Consul General Francis R. Stewart, who was detailed by the American commission in Berlin to investigate conditions at the former premier German port for that body. A report from Mr. Stewart detailing the results of his inquiry has just reached the department of commerce.

"A short trip through the harbor quickly discloses what a graveyard the port has become," the consul reported. "Tugs and lighters are tied up here and there, apparently forgotten. One small cruiser rests, deserted, along a pier; electric cranes are motionless on unused docks, floating elevators and docks are moored in rows, probably in readiness for delivery to the allies.

"The giant Bismarck (50,000-ton Hamburg-American liner) floats at a fitting-out pier without a sign on board and from a launch no new work could be seen in any of the big shipyards. Tied up to another pier in the outer harbor is the former Atlantic record-holder, the steamship Deutschland, relic of the war, painted a deep black overall, with spots of white showing here and there where passing craft have scraped her sides, a grim reminder of the glories once held by the German merchant fleets."

Regular service is being maintained with Holland, England and North America, and lines were about to start service for Spain and South America, but the "free port" is apparently dead, Mr. Stewart reported.

**Political Shirkers in China.** An object lesson in the practical interest which the Chinese (or some of them) do not take in municipal affairs is provided by a correspondent to the Canton Times. The writer describes progress which has been made in a southern village, solely through the enterprise of a few leading men.

Among other new projects, this committee is desirous of establishing a fire brigade, laying out a public park and playground, and appointing a "paid clerk" of public works. But the village community is not enthusiastic. Many are indifferent and will not attend the meetings. "It is enough to make the earnest cold-hearted," declares the scribe quoted.

**Aiming to Please.** "Some people are playing the stock market on suggestions culled from the ouija board."

"Good enough," said the broker. "No trouble to put in a few ouija boards."

**Is it All-Wool?** Anybody can tell whether material is all-wool or not, says the Little Journal, by boiling a sample of it in a solution of caustic soda. What ever portions do not dissolve are not wool.

## Ölener Schreiberbrief des Philipp Sauerampfer.

147.

Mein lieber Herr Redaktionär!

"Philipp", hat der Wedesweiler gesagt, "jetzt hol' mal' e paar Gläser oder besser nemm' e paar Schuhniers un' dann wolle mir' emal' die Generalprobe abhalten." Sellen Augenblick hen' ich mit die größte Erwartung herbeigeföhrt. In e Schüssie hen' ich die Schuhniers gehabt un' hen' zwei Battice Bier herbeigeholt. Ich hen' den String, wi' ich die Korts mit geteit gehabt hen, dördrutschtei un' was worn' Se dent' da, is der Kort heraus gefloge, grad als wenn' die Battel mit Deinemelt gefüllt gewese war. Un' o du mein', wie hen' ich ausgeguckt! Mei' Kleider, alles war voll Jöhn und ich sin' jo stidig gewese, als wenn' ich in e Läuf voll Fleißluß gelege hätt.

"So Sach' muß mer espekte, wenn' mer Hohmbruh mache dubt", hat der Wedesweiler gesagt, dont wischen. "Ich hen' die zweite Battel getädelt un' wisse Se was, ganz die nämliche Geschicht' is gehäppend, espekt, daß mich der Kort gege meine Nos geflöge un' mich en Winfelrich in mein Bier geriffe hat. Sonst war es ganz das nämliche. Wie ich schon gesagt' hen, hat der Wedesweiler gesagt, "No' Sadje muß mer espekte. Awwer nemm' nur die nächste Battel, einmal mische mer doch Sudzsch' hen." Die Geschicht' hat mich feind' job gemacht. "Warum' du es denn mit mal treibe?", hen' ich gefragt.

"Bei Galle", sagt er, "ich fann' sehn, vor warum' ich es treie soll; wenn' mein Bier is es denn ennhabu?" Am liebste hätt' ich den Kunde die sämtliche Battel an den Kopp geschmiss' eawore ich hen noch en dritte Etempt gemacht un' hen gemennetshat, daß ich den Kort festgehalte hen, so daß er nit eraus hat fliege können. Ich hen auch gleich e Glas bei die Hand gehabt un' schür genug' is das Bier in das Glas gelaufe. Ich weiß nit, ob ich es Bier hen rufe können, bielsch' vorläufig is es nur der weiße Kaller von den Bier gewese, wo mer auf deitich Jöhn rufe dubt. Das ganze Glas war voll Jöhn un' es fin' noch wenigstens zwei Kward' in der Gelese un' hen den Kellerlohr defrohet.

"Siebte", hat der Wedesweiler gesagt, "das is schon in Imprudent; jetzt nemm' noch emal' e Battel un' bei die Zeit, no' mer' se all' getreit' hen, werd' das Bier denk' ich abfreet' sein. Du kannst in die Leit' tschumpe, hen' ich gesagt; hau dujuh' get' dat' Weh? Denkt' du, ich fin' es Aahl, daß ich' für dich den Porte mache? Well' nach e paar Minnits hat der Jöhn in das Glas geteitet gehabt un' ei tell' juh, es hat geguckt, das war e Pracht! So schön braut' wie das feinst' bairische Bier un' e Kapp drauf, das war der reine Kriem."

Wedesweiler, hen' ich gesagt,

wenn' ich dich' in meinem Leve jemals infollet' hen, ich nemme alles zurück. Du bist ein feiner Mann un' wenn' du dran' denkt', wie gern ich' mi' Bierchen immer gehabt' fannst' du meine Grätitut eprischichte."

"Well' hat er gesagt, das is achtrecht un' ich' fin' nur froh, daß du endlich wieder dein kunnene Hörns Senz widder frieg'e dubt."

Un' jetzt hen' ich das Glas an' mei' Maile' gesetzt' un' hen' jo en rechte große Kubb'luck' genommen, so daß ich den Battel von den Glas her' sehn' könnte. Wies drunne war, da hen' ich e schreckliche Sennschäfchen in mein' Stomme' gehabt; so esföddete, ob sich' alis drin' erinn' drehe deht. Zu mei' Mund' hen' ich' en Leit' gehabt, der war e Freit'.

Hen' Se schon emal' Küsterei' gedrunke, wo mit Karbalic' Esfid aufgemischt' war? Well' ich' auch noch nit, anwur' den Weg' hat es geschmeckt. Well' für e lange Storie forz' zu mawe; ich' fin' sieist' geworde' un' dann' hen' ich' widder e wenig' besser' gefühlt. Ich' hen' den Wedesweiler in lange Bild' hingeh'sleudert, wo ganze Waljums' gesproche' hat. Er' ha' wiss' wolle, was die Mätter mit mich' wär' un' ob ich' nit gut fühle deht. Jetzt' Se emal' so e Kameel, er' hat doch' ieg' sehn' könne', daß' ich' sic' genug' war, for den Bodet zu füde un' fragt' mich' so e kußliche Kauschken'.

Er' hat dann' auch en' Leit' genommen, anwur' nur en' ganz' kleine un' da sagt' er, das Bier deht' amiel' nach' die Leit' tehfie' un' so ebbs müßt' mer bei den Hohmbruh ed' spek'le' wo noch' all' die Schnier' von den erlichte' Anfah' drin' war un' hen' den Keraf' an den Kopf' geschniff'. Du' verdoltes' Hornisch' ben' ich' gesagt, du' denft' meh'bie, ich' wär' so dum'm, wie auch' e anneres' Kameel, anwur' das is nit der Näs. E wenig' Kide' kann' ich' ganz' gut' stende'.

**Aiming to Please.** "Some people are playing the stock market on suggestions culled from the ouija board."

"Good enough," said the broker. "No trouble to put in a few ouija boards."

**Is it All-Wool?** Anybody can tell whether material is all-wool or not, says the Little Journal, by boiling a sample of it in a solution of caustic soda. What ever portions do not dissolve are not wool.

anwer' es nich' alles sein' Limmit' un' das Limmit' is jetzt da. Un' for den Riesen' tag' ich' auch:gett' cut' mi' los' dein' Zech' mit mehr' in dieses Haus' John. Wenn' ich' dich' hea' will, dann' schid' ich' für dich' um' wenn' du dann' kommt' willst, ahl'reit' un' wenn' du nit kommen' willst, so motich' de' better.

Vor' das' er aufsetz' is hat der Wedesweiler gesagt: Esjuhs mie, den Weg' gefällst' du' nich'; ich' bin' gedenkt, du' wärst' grad' noch' so e Kindsnicht' wie früher', womit' ich' verbleibe' Juhe' Dorn' lieuer' Philipp Sauerampfer.

## Alter und neuer Aberglaube.

Wohl kein Unfrant' wurzelt' jetzt und tiefer, als dasjenige des Aberglaubens. Manche, ja viele der be treffenden Vorstellungen stammen noch aus den finsternen Zeitaltern der Menschheit und bezeichnen heutzutage als gebildete und ungebildete, Männer und Weiblein.

Dahin gehört z. B. der unglückselige Glaube an die dreizehn als Unglückszahl. Von dieser und sehr vielen anderen aberglaubischen Ein bildungen und den Müßiggkeiten oder Angewohnheiten, welche hieraus erwachsen, können alle unsere fashionablen Hotels ein Liedchen singen — oder vielmehr, sie könnten ganze Märkte davon erzählen, wenn sie die Zeit dafür hätten! Eine Menge Hotels hat nicht nur alle Zimmer No. 13 „abgeschafft“, sondern auch das Stockwerk No. 13, wenn ein solches vorhanden war, und noch sonst auf alle Art diese Zahl zu bauen sich genötigt geben! Umfragen in solchen Hotels können auch zeigen, daß die Amazone, die Ewige, seien in besonderer Weise die Stützen des Aberglaubens, eine irgende ist Befürchtet in der Sportswelt haben Mann und Weib einander gar nichts mehr in dieser Beziehung vorzuwerfen.

Jeder Krieg bringt eine Ernte aberglaublicher Vorstellungen mit sich, mögen sich dieselben auch auf die unbedeutendsten Dinge der Welt erstrecken; so ist es z. B. als unglückbringendes Zeichen sehr verpönt — namentlich in der britischen Armee — einem dritten Mann noch zu gestatten, seine Zigarette, Zigarre oder Peife an einem Licht von derselben Quelle anzuzünden; sondern das Streichholz muß, nachdem es von zwei Männern benutzt worden ist, jedenfalls verlöschen. Doch ist es nicht verboten, nachher seinen Glücksfingel an einen schon brennenden Tisch zu halten, falls die Streichholz' zur Zeit rar sind. Denn selbst der Aberglaube ist nicht so mächtig, daß er nicht der Menschheit ein Zusammenthängen machen muß. Die meisten im bürgerlichen Leben fin' nur verschämte Sklaven oder Sklavinnen aberglaubliche Einbildungen; doch das macht die Sach' auch nicht besser!

## Gegen Landplagen-Einführ.

Ein Weltreisender braucht heute nicht überzeugt zu sein, wenn bei seiner Ankunft in einem Hafen der Ver. Staaten sein Gepäck und selbst die Taschen der Kleider, die er anhat, sehr sorgfältig durchsucht werden, nicht wegen versuchten oder geargwöhnten Diamanten-Schmuggels — das mag auch vorkommen, ist aber eine Sach' für sich selbst —, sondern im Namen unseres Aderbau-Departements, um der Einschleppung neuer Landplagen durch Obst zu verhüten.

Manche solcher Landplagen haben sich ohnehin schon seit Jahren hier festgesetzt, und man will die Importierung von noch mehr Gattungen solcher schlimmen Schädlinge verhindern. Man ist besonders beforgt vor der Einführung derartiger Plagen aus südlichen oder tropischen Ländern. Reisende in auswärtigen Ländern kaufen häufig Obst, um es seit des Kaufes ist keinerlei Anzeichen dafür wahrzunehmen, daß die Frucht irgendwie verfälscht ist — wenn sie aber dabei öffnet wird, mögen sich Schädlinge und sogar schon weit fortgeschrittenen Fäulnis zeigen!

Fünf Arten Obstliegen sind in den Ver. Staaten schon so lange zu Hause, daß man sie als Eingeborene betrachtet, — aber noch 20 andere hat man ausfindig gemacht, deren Einführung aus Morris, Mittelmeirländern usw. stark befürchtet wird! Und außer den Obstliegen gibt es noch viele andere Gattungen böser Plagen. Alle Südfüchte leiden mehr oder minder stark von ihnen. In Hawaii hat man bereits Vorkehrungen gegen die Ausfuhr verdecktigen Obstes, wie Bananen, getroffen.

— Vergleichlich. Aber Mann, hämm' dich doch, schon wieder verhaftet und so spät heimzukommen! Hast du mir nicht versprochen, punt' 10 Uhr heimzukommen?

Bin' ich denn ein Gedächtnis-fünfler?

— Uebertrieben. Nun, hat der junge Arzt Ihre Tochter fürsorgt?

Leider nicht; sie ist ein Opfer seines Berufes geworden!

## "A NATION SAVED BY AMERICA," SAYS CLEVELAND H. DODGE

New York Business Man Describes Vast Armenian Work of Near East Relief.

Cleveland H. Dodge, New York banker and business man, director of the National City Bank, and treasurer of The Russell Sage Foundation and of the Near East Relief, declares that "a nation has been saved by American philanthropy, and the generosity of the American people through the Near East Relief, in its work for the Armenians.

"The lowest official estimate indicates that one million persons are living today who would not be alive had it not been for this relief." Mr. Dodge continued, "I have an autograph letter from Dr. H. Ohandjanian, president of the Armenian Republic, in which he writes: 'America literally saved us from starvation.'

"Wholly aside from adults who have been saved from starvation, we today

## Executors' Notice

Notice is hereby given, that Letters Testamentary upon the Estate of

FRANK ONCKEN,

deceased, have been granted to the undersigned, by the Probate Court of Gasconade County, Missouri, bearing date the 5th day of January, 1921.

All persons having claims against said Estate are required to exhibit them to them for allowance within six months from the date of said Letters, or they may be precluded from any benefit of said Estate; and if such claims be not exhibited within one year from the date of said Letters, they will be forever barred.

JANE ONCKEN,

FRED C. MOCHEL,

Executors.

Dated January 5, 1921.  
Attest: Theo. Graf, Judge of Probate  
(Seal)

No. 22.

## Executors' Notice

Notice is hereby given, that Letters Testamentary upon the Estate of

HENRY KOESTER,

deceased, have been granted to the undersigned, by the Probate Court of Gasconade County, Missouri, bearing date the 6th day of January, 1921.

All persons having claims against said Estate are required to exhibit them to them for allowance within six months from the date of said Letters, or they may be precluded from any benefit of said Estate; and if such claims be not exhibited within one year from the date of said Letters, they will be forever barred.

GEO. KOESTER,

HENRY SIEKER,

Executors.